

# Dwubiegunowy blok rozdzielczy BD, 40 A.

## Data Solutions



### CERTYFIKATY



### FUNKCJE

Zgodność z normą RoHS

Bez halogenu

Minimum space for maximum power

Protection cover and insulating screens are transparent

Insulating screen between each row

Easy and safe connections

Easily clips onto DIN rail or mounts to panel with screws

Conforms to EN 45545 obtaining an HL3 classification for chapter R23 and HL2 classification for chapter R22

### SPECYFIKACJE

Table 1/2

**Numer katalogowy**

**BD-40A**

Numer artykułu	563720
Maks. prąd znamionowy, IEC	40A
Chwilowe wytrzymałwane prądy (Icw) 1 s	4.5kA
Szczytowy prąd zwarcia (Ipk)	22kA
Maks. napięcie robocze, IEC (Ui)	500
Liczba połączeń po stronie linii	2
Przekrój przewodu linkowego kompaktowego po stronie linii	6 - 16 mm <sup>2</sup>
Rozmiar przewodu linkowego po stronie linii – tulejka	4 – 10mm <sup>2</sup>
Liczba połączeń po stronie obciążenia	15
Przekrój przewodu linkowego kompaktowego po stronie obciążenia	(15) 1,5 - 4 mm <sup>2</sup>
Rozmiar przewodu linkowego po stronie obciążenia – tulejka	(15) 0,75 – 4 mm <sup>2</sup>
Głębokość (D)	50mm
Wysokość (H)	50mm
Szerokość (W)	130mm
Masa urządzenia	0.22kg
Klasyfikacja palności	UL® 94V-0

Table 2/2

<b>Numer katalogowy</b>	<b>BD-40A</b>
Zgodność z	IEC® 60947-7-1

## DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

Line side and load side number of connections are per pole.

Design Guideline for Distribution Blocks, Power Blocks and Power Terminals										
Derating according to Ambient* Temperature (°C) to maintain working temperature of 85°C										
Ambient Temperature (°C)	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°
Derating Coefficient (d)	1	1	1	0.94	0.88	0.82	0.75	0.67	0.58	0.47
*environment around the terminal blocks inside the enclosure										

## SCHEMATY

---



## OSTRZEŻENIE

---

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie [www.nvent.com](http://www.nvent.com) oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.



Marki w naszej ofercie:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**

©2026 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.